

TRAITÉ DE COOPÉRATION EN MATIÈRE DE BREVETS

PCT

RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

(article 18 et règles 43 et 44 du PCT)

Référence du dossier du déposant ou du mandataire H15144C37MLG	POUR SUITE À DONNER		voir le formulaire PCT/ISA/220 et, le cas échéant, le point 5 ci-après.
Demande internationale n° PCT/FR2004/002409	Date du dépôt international (jour/mois/année) 24/09/2004	(Date de priorité (la plus ancienne) (jour/mois/année) 25/09/2003	
Déposant LABORATOIRES FOURNIER S.A.			

Le présent rapport de recherche internationale, établi par l'administration chargée de la recherche internationale, est transmis au déposant conformément à l'article 18. Une copie en est transmise au Bureau international.

Ce rapport de recherche internationale comprend 3 feuilles.

☒ Il est aussi accompagné d'une copie de chaque document relatif à l'état de la technique qui y est cité.

1. Base du rapport

a. En ce qui concerne la **langue**, la recherche internationale a été effectuée sur la base de la demande internationale dans la langue dans laquelle elle a été déposée, sauf indication contraire donnée sous ce point.

☐ La recherche internationale a été effectuée sur la base d'une traduction de la demande internationale remise à l'administration chargée de la recherche internationale (règle 23.1(b)).

b. ☐ En ce qui concerne la **ou les séquences de nucléotides ou d'acides aminés** divulguées dans la demande internationale, (le cas échéant), voir le cadre n° 1.

2. ☐ Il a été estimé que certaines revendications ne pouvaient pas faire l'objet d'une recherche (voir le cadre n° II).

3. ☐ Il y a absence d'unité de l'invention (voir le cadre n° III).

4. En ce qui concerne le **titre**,

☒ le texte est approuvé tel qu'il a été remis par le déposant.

☐ le texte a été établi par l'administration chargée de la recherche internationale et a la teneur suivante:

5. En ce qui concerne l'**abrégé**,

☒ le texte est approuvé tel qu'il a été remis par le déposant.

☐ le texte, reproduit dans le cadre n° IV, a été établi par l'administration chargée de la recherche internationale conformément à la règle 38.2(b). Le déposant peut présenter des observations à l'administration chargée de la recherche internationale dans un délai d'un mois à compter de la date d'expédition du présent rapport de recherche internationale.

6. En ce qui concerne les **dessins**,

a. La figure des **dessins** à publier avec l'abrégé est la figure n° _____

☐ proposée par le déposant.

☐ proposée par l'administration chargée de la recherche internationale, parce que le déposant n'a pas proposé de figure.

☐ proposée par l'administration chargée de la recherche internationale, parce que cette figure caractérise mieux l'invention.

b. ☒ Aucune des figures n'est publiée avec l'abrégé.

RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Demande Internationale No
PCT/FR2004/002409

A. CLASSEMENT DE L'OBJET DE LA DEMANDE
CIB 7 C07H17/02 A61K31/706 A61P7/02

Selon la classification internationale des brevets (CIB) ou à la fois selon la classification nationale et la CIB

B. DOMAINES SUR LESQUELS LA RECHERCHE A PORTE

Documentation minimale consultée (système de classification suivi des symboles de classement)

CIB 7 C07H A61K A61P

Documentation consultée autre que la documentation minimale dans la mesure où ces documents relèvent des domaines sur lesquels a porté la recherche

Base de données électronique consultée au cours de la recherche internationale (nom de la base de données, et si réalisable, termes de recherche utilisés)

EPO-Internal, WPI Data, CHEM ABS Data

C. DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS

Catégorie *	Identification des documents cités, avec, le cas échéant, l'indication des passages pertinents	no. des revendications visées
A	US 5 101 048 A (BARBEROUSSE VERONIQUE ET AL) 31 mars 1992 (1992-03-31) le document en entier	1,11
A	US 5 100 913 A (MILLET JEAN ET AL) 31 mars 1992 (1992-03-31) le document en entier	1,11

☐ Voir la suite du cadre C pour la fin de la liste des documents

☒ Les documents de familles de brevets sont indiqués en annexe

* Catégories spéciales de documents cités:

- *A* document définissant l'état général de la technique, non considéré comme particulièrement pertinent
- *E* document antérieur, mais publié à la date de dépôt international ou après cette date
- *L* document pouvant jeter un doute sur une revendication de priorité ou cité pour déterminer la date de publication d'une autre citation ou pour une raison spéciale (telle qu'indiquée)
- *O* document se référant à une divulgation orale, à un usage, à une exposition ou tous autres moyens
- *P* document publié avant la date de dépôt international, mais postérieurement à la date de priorité revendiquée

- *T* document ultérieur publié après la date de dépôt international ou la date de priorité et n'appartenant pas à l'état de la technique pertinent, mais cité pour comprendre le principe ou la théorie constituant la base de l'invention
- *X* document particulièrement pertinent; l'invention revendiquée ne peut être considérée comme nouvelle ou comme impliquant une activité inventive par rapport au document considéré isolément
- *Y* document particulièrement pertinent; l'invention revendiquée ne peut être considérée comme impliquant une activité inventive lorsque le document est associé à un ou plusieurs autres documents de même nature, cette combinaison étant évidente pour une personne du métier
- *&* document qui fait partie de la même famille de brevets

Date à laquelle la recherche internationale a été effectivement achevée

29 mars 2005

Date d'expédition du présent rapport de recherche internationale

11/04/2005

Nom et adresse postale de l'administration chargée de la recherche internationale

Office Européen des Brevets, P.B. 5818 Patentlaan 2
NL - 2280 HV Rijswijk
Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,
Fax: (+31-70) 340-3016

Fonctionnaire autorisé

de Nooy, A

RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Renseignements relatifs aux membres de familles de brevets

Demande internationale No

PCT/FR2004/002409

Document brevet cité au rapport de recherche		Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
US 5101048	A	31-03-1992	FR 2638749 A1	11-05-1990
			FR 2648819 A1	28-12-1990
			AT 112283 T	15-10-1994
			AU 633853 B2	11-02-1993
			AU 4356089 A	26-04-1990
			CA 2000769 A1	18-04-1990
			CN 1041948 A ,C	09-05-1990
			DD 294029 A5	19-09-1991
			DE 68918548 D1	03-11-1994
			DE 68918548 T2	16-02-1995
			DK 516189 A	19-04-1990
			EP 0365397 A2	25-04-1990
			ES 2064473 T3	01-02-1995
			FI 98372 B	28-02-1997
			HU 52106 A2	28-06-1990
			IE 63544 B1	17-05-1995
			IL 91977 A	26-08-1994
			JP 2111618 C	21-11-1996
			JP 2164893 A	25-06-1990
			JP 8026058 B	13-03-1996
			KR 9305990 B1	01-07-1993
			NO 894134 A ,B,	19-04-1990
			NZ 231024 A	21-12-1990
			PT 92014 A ,B	30-04-1990
			SU 1780538 A3	07-12-1992
			US 5246961 A	21-09-1993
			YU 201789 A1	28-02-1991
			ZA 8907816 A	25-07-1990
US 5100913	A	31-03-1992	FR 2660313 A1	04-10-1991
			AT 130007 T	15-11-1995
			AU 632411 B2	24-12-1992
			AU 7383591 A	03-10-1991
			CA 2039249 A1	03-10-1991
			CN 1055364 A ,C	16-10-1991
			CZ 284579 B6	13-01-1999
			DE 69114337 D1	14-12-1995
			DE 69114337 T2	18-04-1996
			DK 451007 T3	12-02-1996
			EP 0451007 A1	09-10-1991
			ES 2081447 T3	01-03-1996
			FI 911442 A	03-10-1991
			GR 3018929 T3	31-05-1996
			HU 57226 A2	28-11-1991
			IE 911044 A1	09-10-1991
			IL 97733 A	15-03-1995
			JP 2670195 B2	29-10-1997
			JP 4221392 A	11-08-1992
			KR 9701534 B1	11-02-1997
			NO 911160 A ,B,	03-10-1991
			NZ 237633 A	27-07-1993
			PT 97212 A ,B	31-01-1992
			RU 2033995 C1	30-04-1995
			ZA 9102175 A	24-12-1991